

### EasyBlocksのご紹介



### EasyBlocksとは

当社マイクロサーバ「OpenBlocks」のノウハウを集約し、ニーズの多い用途に対し、安価で手軽に導入できるアプライアンス製品として開発したものです。



### OpenBlocksの特長

- > 小型、堅牢、低消費電力筐体
- ▶ 汎用Linuxサーバ
- Linuxサーバをコマンドライン 操作により構築
- ▶ 用途はユーザー次第



### EasyBlocks特長

- > OpenBlocksを継承
- ▶ 用途毎に専用のモデルをラインナップ
- > 購入後すぐに利用可能
- Web UIにより設定を簡略化



### EasyBlocksのご紹介



### EasyBlocksの製品コンセプト

- DNSやDHCP等のネットワークサービスや監視系システムを手離れよく、 また信頼性の高い運用ができるようにアプライアンス化したものです。
- 「アプライアンスといえばエンタープライズクラスで高コスト、しかし汎用 サーバだと導入やメンテが面倒・・・」といった悩みを一挙に解決します。

IAサーバでは構築から導入まで色々面倒・・・ ルータ標準機能では機能不足・・・ 規模や予算に合わないアプラインスが 見つからない・・・



ネットワークサービス導入の悩み

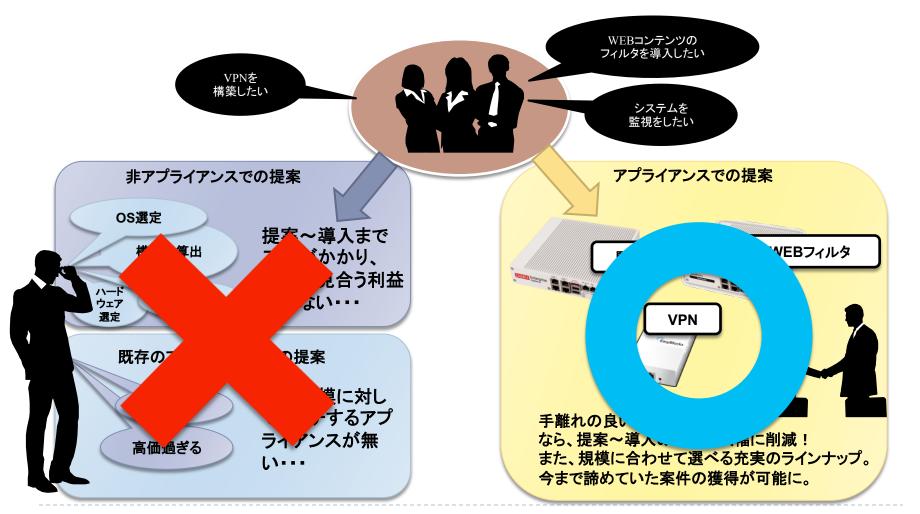




# Plat'Home アプライアンス化するメリット

**OpenBlockS** MICRO SERVERS

### 今まで、難しかった案件の獲得が可能になります。



### Zabbixアプライアンス

### 直感的なインタフェースで、操作性の高い監視アプライアンス

Zabbixアプライアンスはサーバ機器の購入やセットアップ検証、ソフトウェアのインストールや初期設定、データベースのチューニング等の監視処理を最適に行うための設定などの作業を行うことなく、システム監視、障害通知、グラフ表示などZabbixの全機能を活用したシステム監視運用業務を短時間で容易に開始することができます。





■メイン設定画面



■ネットワークマップ



■監視対象リソースの表示機能

#### 【主な機能】

- ・サーバおよびネットワークデバイスのオートディスカバリ
- ・ローレベルディスカバリ
- ・中央のウェブ管理インタフェースからの分散監視
- ・ポーリングとトラッピングのサポート
- エージェントレス監視
- ・セキュリティで保護されたユーザ認証
- 柔軟なユーザパーミッション管理
- ・事前定義されたイベントをメールベースの柔軟なアラート機能で通知
- ・監視対象リソースのハイレベル(ビジネス向け)な表示機能
- ・監査ログ

#### ■ 監視対象

- ・パフォーマンス監視
- •エージェントレス監視
- ・ネットワーク機器監視
- データベース監視
- ・ビルトインJavaアプリケーション監視
- •Webサーバ監視
- ハードウェア監視



### Zabbixアプライアンス



### メンテナンスフリーによる運用コスト削減を実現

- 設計段階から故障要因を徹底排除
  - ✓ 構造の単純化
  - ✓ 底面排熱構造
  - ✓ ゼロスピンドル、スリットレス
  - ✓ チップコンデンサを使用
  - ⇒ 十分な空調が無い場所、ホコリの多い場所など、 従来のサーバでは設置不可能な場所でも 容易にシステム監視運用を実現します。
- メンテナンスフリー
  - ✓ 導入した監視システムが壊れた・・・・ 日本全国に交換対応で出張しなければ・・・・
  - ⇒ そんな心配が無くなります!
    導入から運用中まで、あらゆるコストの抑制に高い効果をもたらします。







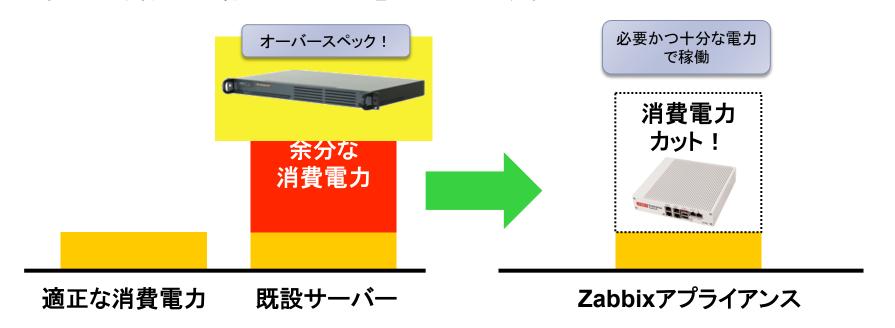




### Zabbixアプライアンス

### 高負荷時15.0W(\*1)の省電力性能

- ✓ 抜群のエネルギー効率を誇るARMアーキテクチャCPUを採用。
- ✓ 従来からあるサーバに迫る性能を持ちながら、消費電力を65%以上削減。(\*2)
- ✓ 既設サーバのリプレイスのほか、電力事情の厳しいDCラックへの新規設 置など、様々な場面でメリットをもたらします。



<sup>\*1</sup> 全イーサネットポートをリンクアップし、stressコマンドによりCPU100%の状態を計測。

<sup>\*2</sup> ぷらっとホーム TR1A-1U/B の高負荷時の消費電力 44.83Wと比較。Intel ATOM D510, DDR 2GB, 2TB HDD, 1000BASE-T × 2。



# Zabbixアプライアンスは 手間なく、無駄なく、手離れよい製品です。

ご清聴ありがとうございました。



## これには使えるのかな?)も、

お気軽にご相談ください!

## お問い合わせはこちら

### お気軽にお問合せ下さい。

**ぷらっとホーム株式会社** 営業部 TEL 03-5213-4373 FAX 03-3221-3766 E-MAIL sales@plathome.co.jp